## (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 28. Juli 2005 (28.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/068360 A2

(51) Internationale Patentklassifikation7:

C01B 31/00

- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2005/000042
- (22) Internationales Anmeldedatum:

14. Januar 2005 (14.01.2005)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 10 2004 002 566.5 17. Januar 2004 (17.01.2004) DE 10 2004 041 146.8 24. August 2004 (24.08.2004) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): NANOCOMPOUND GMBH [DE/DE]; Arnold-Sommerfeld-Ring 2, 52499 Baesweiler (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHÖNEFELD, Christian [DE/DE]; Heinrich-Zille-Weg 2, 52511 Geilenkirchen (DE). STEIN, Rolf [DE/DE]; Falkengasse 7, 41836 Hückelhoven (DE). PADALKO, Vladimir [UA/UA]; Viborgskaya 31, apt. 27, 03056 Kiey (UA). MATHAR, Günther [DE/DE]; Daensstrasse 3, 52224 Stolberg (DE).
- (74) Anwälte: CASTELL, Klaus usw.; Lierman-Castell, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, BE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## Veröffentlicht:

mit einer Erklärung gemäss Artikel 17 Absatz 2 Buchstabe
a; ohne Zusammenfassung; Bezeichnung von der Internationalen Recherchenbehörde nicht überprüft

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: NANOCARBON FULLERENES (NCF), METHOD FOR PRODUCING NCF AND USE OF THE LATTER IN THE FORM OF NANOCOMPOUNDS

) (54) Bezeichnung: NANO-CARBON-FULLERENE (NCF), VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NCF UND VERWENDUNG VON NCF IN FORM VON NANO-COMPOUNDS

(57) Abstract:

(57) Zusammenfassung:



05/0683

/O 2005/(